Index of Claims

Арр	lication	No.	

09/937,937 Examiner

. Kim M. Lewis Applicant(s)

HANNIGAN ET AL.

Art Unit

3743

√ Rejected
= Allowed

_	(Through num ral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal .
0	Objected

Cl	aim	Date								
- ' ''	┢	_	$\overline{}$	т-	Tal	-	_	_	1	
Final	Original	1/24/05								
	1	;	7 -	Π	Г		П	Г	Ī	П
	2		Г				T	T	T	
	3		\vdash	T	1-	✝	\vdash	t	T	T
	4	1	\vdash	H	╁╌	一	╁	H		
	5	_	-	╁	╁	╁╌	╁	-	┢	1
	-	├	-	\vdash	╁	⊢	╁	┢	⊢	┢
	1 2 3 4 5 6 7	1	<u> </u>	-	⊢	Ͱ	╁	┿	\vdash	₩
-	 		-	-	\vdash	Ͱ	├	├	\vdash	⊢
	<u> </u>	V	-	┢	⊢	├	├	⊢	╀	-
<u> </u>	40	V.	_	⊢	├	┢	⊢	⊢	├	 —
-	10	1	_	<u> </u>	├-	⊢	-	├-	-	₩
<u> </u>	11	777		<u> </u>	ـــ	_	-	_	_	┞
	12	1	<u> </u>	۲.	├-		₩	₩	 	
	13	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u>L</u>
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	=	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	lacksquare	
	15	11	L	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
	16	11 11 COOCO 11 11		L			$oxedsymbol{oxed}$	Ĺ		
	17	=								
	18	V	_			Г	Π	П		
	19									
	20	0				Г				Ħ
	21	O				1	T			
	22	Ō				Ι-				
	23	Ŏ			H		1	<u> </u>	\vdash	
	24	ň				H		1		
	25	-		-	┰	\vdash	t	Ħ	_	\vdash
	26	Ţ			\vdash	\vdash	 	1		\vdash
	27	1 1		-	\vdash		 	├	_	
	28	7			-		┢	-	┝	\vdash
	20	Н		-	╢		\vdash		⊢	-
	30	Н			⊢		╢	⊢	\vdash	-
	31	Н	—	┝	⊢	\vdash	⊢	┝	┝	\vdash
	30	Н		-	\vdash	-	\vdash		 -	\vdash
	<i>3</i> ∠	Н		\vdash	⊢	-	 	\vdash	\vdash	\vdash
	33	Н		├	⊢	-		<u> </u>	<u> </u>	Н
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	Н		<u> </u>	⊢	\vdash	⊢-	 _	<u> </u>	Ш
	35	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Щ
	36	\vdash			<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Ш
	37 38			L.	<u> </u>		<u> </u>	—	L_	Ш
	38					_	_	<u> </u>		Ш
	39	Ш				<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	40	Ш				_	_		<u> </u>	
	41		_		L	<u> </u>	<u> </u>			
	42					\Box	\Box			
]	43				L	L	L		L	
	44				_					
	45								\Box	П
	46									
	47					-				
	48							_		\vdash
$\neg \neg$	49									
	50	\dashv	_	_	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	H

Si	ate]	Cla	aim				-	Date	е -		-	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	_		Γ			1		1						Ī	Г	П	П
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99				1			<u>a</u>	E				ŀ					1
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99							ᆵ] <u>:</u>					l				li
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99							_	0			١,						1
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		\vdash	-		\vdash	1	_	51	_			_	├	┝	⊢		Н
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		\vdash		H	⊢	1		52	-				\vdash	-	\vdash	├	\vdash
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		\vdash	\vdash	┢	⊢	1		52	-				-	┝	 	⊢	\vdash
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		_	\vdash	┢	⊢	1		53	 	_		-	-	┝	┝	⊢	\vdash
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99			-	-		1		54	├	_		_	_	┝	_	<u> </u>	Н
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		_	 	⊢	⊢			22	-				_	<u> </u>	<u> </u>		Н
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		_	<u> </u>	L	┡	1 1		55	<u> </u>				ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
60 61 62 63 63 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_		 	⊢	_	1 1		5/	_		_		L	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
60 61 62 63 63 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			_	⊢				58	<u> </u>					_	<u> </u>	_	Ш
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			<u> </u>	<u> </u>	_			59	_						L.	_	Ш
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			<u> </u>	-		1 1		60	L			_			<u> </u>	_	Щ
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			_	<u> </u>				61	<u> </u>			_	_			_	Щ
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			_	_	<u> </u>			62_									Ш
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99					<u> </u>	1		63									Ш
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99								64									
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99				L				65							_	L	
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99								66									
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99] [67									
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99] [68									
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99								69									
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99						1 [70									П
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99						1 1		71									П
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99						1 1		72									П
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99						1 1		73							\vdash		П
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98						l		74			_				\vdash	<u> </u>	Н
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98				_		1		75								_	H
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\neg					1 1		76		\neg			_			-	Н
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		-				1 1		77			\neg			_		\vdash	Н
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98						l I		78			_					┢	Н
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98					-	1 1		79		\dashv	\neg		-	-			Н
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\neg					1		80	_	\dashv	\dashv					-	-
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\neg	_	_	Н		1		81	-	-	\dashv			_	_		Н
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99				-		1		82		_					-	_	\vdash
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ᅱ	_						83		\dashv	\dashv			_	-	-	Н
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	-							84	Н	\dashv	-	-	\dashv			<u> </u>	\vdash
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98			-	\vdash				85	\dashv	\dashv			H		-	\vdash	
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	\dashv			\vdash	-			86		-	-	-	\vdash		-	\vdash	\vdash
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	\dashv						-	87	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash			\vdash	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\dashv	-		-				88	\dashv	-	-	-	\dashv	_		-	
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	\dashv		-		_			80		-	-		-			-	\dashv
92 93 94 95 95 96 97 98 99	\dashv	-	-			-		09	\dashv		\dashv	\dashv	_	_			
92 93 94 95 95 96 97 98 99	\dashv	\dashv				-		90	\dashv	-		-	_	_		-	\dashv
93 94 95 95 96 97 98 99	\dashv							91		-	\dashv	-	-			_	_
94 95 96 97 98 99 99	+			\vdash				92	\dashv		4	-					\dashv
95 96 97 98 99 99	-	-	-	\vdash				93		-						\dashv	\Box
96 97 98 98 99	-			\vdash							_				_	Щ	_
97 98 99 99	-	-	-			-			_	\dashv			4	_		_	\Box
98 99	-	_	\dashv					96			_		_			\Box	\perp
99 99	4	_									_						Щ
	_			_		ļ		98	_	_	_						
	4	_	_	_					_		_	_	_				Ц
							1	100	1		l						

CI	Claim Date									
		Ι-		Γ	_	T	Ť	Т	П	П
Final	Original									
	101									
	102									\Box
	103 104 105	_	_		<u> </u>			<u> </u>	L	Ш
	104	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	105	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	Ш
	106 107	ļ	H	<u> </u>	_	<u> </u>	├	⊢	 _	Н
	107		⊢	 	\vdash	-	-	_		Н
	100	┢		\vdash	\vdash	-	⊢	_	-	Н
	110	_	-	\vdash	\vdash	H	-	┢	\vdash	Н
	111	\vdash	-	 	┢┈	\vdash	┢╌	┢	-	H
	112			 		\vdash	\vdash	┢		\vdash
	110 111 112 113					\vdash				П
	114									
	114 115 116									
	116					匚				
	117	L	L	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		
	118			<u> </u>	<u> </u>			L.	<u> </u>	Ш
	119	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	120		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash		\vdash	<u> </u>	Щ
	121	H	_	├	-		⊢	├		Н
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132				-		\vdash	-		$\vdash \vdash$
	123		-	┢	┝	-	\vdash	\vdash	├	\vdash
-	125		\vdash		\vdash	H	-		\vdash	\vdash
	126			_	<u> </u>	H	-	 		\vdash
	127	_	_		<u> </u>	\vdash		 	-	H
	128	-							Г	М
	129									\sqcap
	130								L	
	131									
	132									
	133 134			<u> </u>		L	<u> </u>			Щ
	134	_		L.,	_	_	\vdash	ļ		Ш
	135	-			L	_	_	ļ	_	$\vdash \vdash$
	136 137	-		H		-	<u> </u>	\vdash	_	$\vdash\vdash$
	138	_			\vdash	\vdash	-		<u> </u>	H
	138 139			\vdash	_	H	_	 		Н
	140				-	-		-	-	Н
	141	-	_			-	-			$\vdash \vdash$
	142						-			Н
	143									\sqcap
	144									
	145									
	146									
]	147	_]								
	148									
	149	_		\perp			Ш	Ш		Щ
	150	$oldsymbol{\bot}$								